**Index of Claims** 



Application/Control No.

10/782,071 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SHIRASAKI, TOMOYUKI

Art Unit

David L. Lewis

2629

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

							i					
	.1	D-4-								_		
Cla	ıım	Date										
_	ō	7								•		
Final	Original	11/6/07										
ίΞ	Ä	11/										
							_					
	1	✓										
	2	✓										
	ვ	✓										
	4	✓					·					
	5	✓										
	6	✓										
	7	✓										
	8	✓										
	9	✓										
	10	✓										
	11	√					匚	$\Box$	Ŀ			
	12	V					$\Box$		$\Box$			
	13	> > > > > > > > > > > > > > > > > > >										
	14	✓							Ĺ			
	15	√										
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	✓										
	17		Г									
	18											
	19						$\vdash$					
	20											
	21				_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	22		-	-						Г		
· ·	23	Т	$\vdash$			<u> </u>						
	24					$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$			
	25	T	$\vdash$									
	26 27								Г			
	27											
	28								Г			
	29								Г			
	30	Г	$\vdash$							Г		
	31											
	32											
	28 29 30 31 32 33	П	<u> </u>									
	34	Π										
	34 35	Π										
	36	П										
	37	1										
	38 39								Γ			
	39											
	40						<u> </u>		Π			
	41	П		i –	Г				1			
Г .	42	П										
· ·	43	П					Г		Г	Г		
	44	П				<del>                                     </del>	┰		$\vdash$	Г		
	45	П	Т			$\vdash$	<del>                                     </del>	-				
	46	$\vdash$	_	<b></b>		$\vdash$	T					
	47	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н		
	48	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		_	_	_	┢			
<b></b> -	49		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		┢	$\vdash$		
<b>-</b>	50	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	_		
1	, 50		ı	i			1	1		,		

Cla	im				[	Date	<del></del>			
Final	Original									
<u>ι</u> Ε	Ę,		ŀ							
	O							į		
	51									
	51 52						<del>                                     </del>			
	53	_				-	1	$\vdash$		
	5/	-		-	_	Н	-			
	54 55	_	-			-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	56		┝		-	<u> </u>	┢			$\vdash$
	57		-		-	-	┢	<u> </u>		Н
_	57	-	<del> </del> —	_		Ь		_	_	H
	58	<u> </u>	_				<u> </u>			$\vdash$
	59	_	_			_	_			
	60		_	_	<u> </u>	L	<u> </u>			
	61		ļ		_	_				Ш
	62		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$	<u></u>	L	L_		Ш
]	63	_	_		_					
	64									
	65					[				
$\neg$	66				П		Г			П
	67				Г			Т		
	68	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<b></b> -	<del>                                     </del>	Н
	69		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	┢	_	-	Н
_	70		-	┝	├	┝	-	_	-	-
	70		├	├	⊢	┝	⊢	-	⊢	-
	71 72	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Н
	72	ļ	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	73				L	_	_			L
	74		_	_	_		_			
	75									
	76									
	76 77									
	78				T					
	79	$\vdash$	Г		_	$\vdash$				
	80	_	$\vdash$	┪	_	$\vdash$	_	-	Т	
	81	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	82	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	83		$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	84		┝	├	<del>                                     </del>	-	-	-	-	$\vdash$
	04	<del> </del>	$\vdash$	-			-		<del> </del>	$\vdash$
	85	<u> </u>		<del> </del>					-	-
	86	<u> </u>		<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ldash	1_		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
	89	<u></u>		<u> </u>	L			L	L	
	90		L		L		Ĺ	L	Ĺ	
	91	L	Ĺ	L		L			L	
	92							[		
	93	T	_			ļ —				П
	94		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Т		<u> </u>	П
	95	$\vdash$	<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	$\vdash$
	96	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
-	97		-		├─		-	_	<del> </del>	Н
	00	-	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	-	<u> </u>	$\vdash$
	98	├-	├-	⊢	├	<del> </del>	<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	99 100	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	₩		⊢	$\vdash$
	100	ı	1	1	ı	ı	1	ĺ	1	ı

Claim		Date										
	_											
ā	Original											
Final	rig											
	0											
	101	$\vdash$			_				$\vdash$	Н		
	101 102	-		-		-	_	_	$\vdash$	$\dashv$		
	102	<del> </del>				-	-	$\vdash$	H	$\dashv$		
	103 104 105	_	-	Н	H	_	-	-	-	$\dashv$		
	104				-	<u> </u>	_	$\vdash$	┝	Н		
	100	<del> </del>	-	-	_			Н	-	Н		
	100			_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	-			
	107	<del> </del>		$\vdash$	⊢	_		⊢	<del> </del>	Н		
	100	-	_	-	H	_	$\vdash$	H		Н		
	109	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_	$\vdash$	-	Н		
	110	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		├-	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	111		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	112	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
<u> </u>	113	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	Щ		
L	114	<u> </u>		_	ļ		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ		
ļ	106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116	<u> </u>		$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		Ш		
<u> </u>	116	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						ļ		Ш		
	117							L		Ш		
	118				L					Ш		
	119											
	120											
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									П		
	122			Г		$\vdash$	Г					
	123			Г	Г			Г				
<b></b>	124		_			Г	Г		<u> </u>			
	125									П		
	126											
	127	-								Н		
<u> </u>	128			Н		$\vdash$	$\vdash$			Н		
<u> </u>	129			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				Н		
	130	$\vdash$				-			H	H		
	131	-		⊢	<u> </u>	⊢	$\vdash$	-		-		
├──	132	-		-		⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	132		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	$\vdash$	Н		
<u> </u>	124			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		
<del> </del>	125	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	$\vdash$		
	126			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	131 132 133 134 135 136 137	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			$\vdash$		
$\vdash$	137	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	138	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash\vdash$		
ļ	139 140	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	├	H	$\sqcup$		
<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	Щ		
ļ	141	<u> </u>		<b> </b>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ		
ļ	142	<b> </b>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Щ		
	143	ļ	L	<u> </u>	L	_				Щ		
ļ	144	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	·	<u> </u>	Щ		
	145	<u> </u>				_	_	$oxedsymbol{oxed}$	_	Ш		
	146	L					$\Box$	$\Box$				
	147						匚					
	148	L										
	149											
l	150			Γ.								
			Ь.	—				_				